

# TEKNOWALL 07

## Himmeä seinämaali

Vesiohenteinen akrylaattidispersiomaali. MaalausRYL 2012:n mukaiset maalaustuoteryhmät 313 ja 314. Kiiltoryhmä 5, himmeä.



Soveltuu sisäseinien ja -kattojen maalaukseen esim. asuin- ja toimistohuoneissa. Maalia on helppo levittää ja se jättää tasaisen, miellyttävän näköisen, himmeän pinnan. Alustana voi olla puu, betoni, rappaus, erilaiset rakennuslevyt, tasoite ja tiili.



### TEKNISET TIEDOT

<b>Hyväksynnät, sertifikaatit ja luokitus</b>	M1-luokitus, Joutsenmerkki, Avainlippu
<b>Käyttökohteet</b>	Sisäseinä
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 39 tilavuus-%
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	EU VOC raja-arvo (kat A/a): 30 g/l. Tuotteen VOC: max. 30 g/l.
<b>Käytännön riittäisyys</b>	Ennen maalattu pinta: 10 - 12 m <sup>2</sup> /l. Tasoite ja puukuitulevy: 7 - 10 m <sup>2</sup> /l. Betoni- ja rappauspinta: 4 - 7 m <sup>2</sup> /l.
<b>Värisävyt</b>	Perusmaalit 1 (valkoinen) ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikartan sävyihin. Valmissävyt: NCS S 0500-N. NCS S 0502-Y.
<b>Sävytysjärjestelmä</b>	Teknomix
<b>Kiilto (60°)</b>	Himmeä
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Tiheys</b>	N. 1,3 g/ml
<b>Varastointi</b>	Ei saa jäätyä.
<b>Pakkauskoot</b>	Perusmaalit 1 ja 3: 2,7 l, 9 l. NCS S 0500-N ja NCS S 0502-Y: 10 l.

### KÄYTTÖOHJEET

<b>Pinnan esikäsittely</b>	Uudet pinnat puhdistetaan pölystä ja liasta. Aikaisemmin maalatut pinnat pestään RENSA SUPER maalipesuaineella. Kovat tai kiiltävät pinnat hiotaan himmeiksi ja hiontapöly poistetaan. Liima- tai kalkkimaalilla maalatuista pinnoista on vanha maali poistettava kokonaan. Pinnan epätasaisuudet silotetaan kohteeseen sopivalla TEKNOSPRO-sarjan tasoitteella. Kuivunut tasoite hiotaan ja pöly poistetaan.
----------------------------	---

<b>Pohjustus, pohjamaalaus</b>	Betoni-, rappaus-, tasoite-, tiili-, lastulevy-, kipsilevy- ja kuitulevyypinnat pohjamaalataan TEKNOPRIMER 03 pohjamaalilla. Teräspinnat pohjamaalataan FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.
<b>Levitysmenetelmä</b>	Sivellin, Tela, Ruiskutus
<b>Käsittely</b>	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Levitetään telalla, ruiskulla tai siveltimellä 1 - 2 kertaan.
<b>Käsittelyolosuhteet</b>	Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva. Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Tuulettaminen levityksen ja kuivumisen aikana nopeuttaa tuotteen kuivumista.
<b>Ohentaminen</b>	Ohennetaan tarvittaessa vedellä.
<b>Kuivumisaika</b>	+23 °C / 50 % RH
- pölykuiva	½ h
- päällemaalattavissa	1 h
	Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.
<b>Kestävyys</b>	Maalipinnan kulutuksen kesto on erittäin hyvä. Maalipinta on puhdistettavissa. SFS-EN 13300 -luokituksen mukainen märkähankauskestoiluokka on 1 (ISO 11998).
<b>Välineiden pesu</b>	Lämmin vesi ja RENSA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

## TURVALLISUUS

### Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.

### KEMIALLISET OMINAISUUDET JA TURVALLISUUS

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti.

Suosittelavat turvatoimet tuotteen käytössä:

Turhaa ihokosketusta tulee välttää. Käytä maaliroskeilta suojaavaa työvaatetusta.

Käytä maaliroskeilta suojaavia silmäsuojaimia.

Ruiskumaalauksessa tulee välttää ruiskutussumun hengittämistä. Käytä hengityssuojainta, suodatintyyppi A P.

Lisätietoa ja käyttöturvallisuustiedote: Tuotteen tuotesivu [www.teknos.com](http://www.teknos.com)

## LISÄTIETOJA

### Pinnan hoito

Lopullinen kalvonmuodostus normaaliolosuhteissa kestää n. 4 viikkoa, jonka jälkeen pinta on saavuttanut lopullisen kovuutensa ja kestäväyytensä. Ennen tätä pintaa on käsiteltävä varoen.

Pinta voidaan puhdistaa neutraalilla (pH 6 - 8) pesuaineliuoksella pyyhkimällä. Pesuaine ja lika poistetaan pyyhkimällä ja/tai huuhtelemalla pinta puhtaalla vedellä. Työvälineenä käytetään siivouspyyhettä, pehmeää sientä tms. Karkeaa harjausta tai voimakasta hankausta tulee välttää. Pesuaineiden käytössä noudatetaan pesuainevalmistajan laimennus- ym. käyttöohjeita.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Edellä näkyvät tiedot ovat normatiivisia. Ne perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön kokemukseen. Tiedot ovat ohjeellisia. Emme voi vastata tuloksista, jotka on saavutettu työskentelyolosuhteissa, joita emme voi hallita. Siksi ostajan tai käyttäjän on testattava tuotteidemme soveltuvuus käyttötarkoituksiin käyttämällä levitysmenetelmiä todellisissa levitysolosuhteissa. Vastaamme vain Teknosin toimittamien tuotteiden vikojen suoranaisesti aiheuttamista vahingoista. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Teknosin uusimmat tekniset ja käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana sivustostamme osoitteessa [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.